

Feuille de données techniques

Coltogum® Colle périmètre

n o u v e a u

Applicable avec pistolet pour mousse de montage, -

avec soupape de sécurité

Nature du produit

La colle périmètre Coltogum® est une colle moussante prête à l'emploi. A base de polyuréthane, ce produit est conçu spécialement pour le collage efficace des panneaux isolants périmétriques tels que ceux fabriqués à partir de polystyrène expansé rigide. Système monocomposant avec soupape de sécurité agréée TÜV et garantie anti-obstruction.

- Longue stabilité de stockage en toute position
- Réutilisation possible et dosage optimal sans grosses éclaboussures
- Exempt de FLKW, 4FCKW et HFKW
- Utilisable aussi pour colmater les joints et petits ajours ou espaces creux dans la maçonnerie

Données techniques

- | | |
|--|---|
| - Hors-poissex: | .. env. 4-6 min. (20°C/60% hum. atmosph.) |
| - Solidité de coupe: | env. 7-9 min. (20°C/60% hum. atmosph.) |
| - Capacité de charge: | 12 h. |
| - Température min. de mise en oeuvre: | ..+ 5°C |
| - Température max. de mise en oeuvre: | + 25°C |
| - Masse volumique apparente: | env. 20 kg/ m ₃ (selon mise en oeuvre) |
| - Durcissement: | par absorption d'eau |
| - Constance thermique de la mousse durcie: | permanente -40°C à +100°C |
| - Résistance à la traction: | env. 18N/cm ₂ (DIN 53430) |
| - Elongation à la rupture: | env. 30% (DIN 53430) |

Conditionnement

Bombes aérosol de 750 ml ; 12 pces par carton

Stabilité de stockage

24 mois minimum après fabrication dans un endroit frais et sec. La date d'expiration est imprimée sur le fond de la bombe. Voir détails sur l'étiquette de l'emballage.

Domaine d'application

Pour le montage, le remplissage, le collage, l'isolation, l'isolation acoustique, donc partout où un travail économique et précis est attendu. D'une façon générale, pour assembler par collage et isoler les espaces vides, p.ex. dans le montage de fenêtres pour assurer une aération contrôlée et l'isolation fiable des joints de raccordements des fenêtres et caissons de volets roulants. S'utilise aussi pour colmater les joints de raccordement de châssis de portes extérieures et les petits ajours et autres cavités dans la maçonnerie. D'une façon générale, convient à la quasi totalité des travaux de colmatage dans le bâtiment.

Mise en œuvre

Les supports doivent être solides, propres et exempts de poussière et de graisse. Eliminer les parties friables et humidifier les supports avec de l'eau avant l'application de la mousse. Evtl. solidifier les supports en appliquant une couche de fond adéquate. Préparer correctement tous les éléments avant de passer à la fixation. La température idéale de mise en oeuvre est de +20°C. Réchauffer prudemment les

Feuille de données techniques

Coltogum® Colle périmètre

n o u v e a u

Applicable avec pistolet pour mousse de montage, -

avec soupape de sécurité

bombes trop froides en les plongeant dans de l'eau tiède. Ne jamais chauffer à une température supérieure à +50°C pour éviter tout risque d'éclatement. Bien agiter la bombe (env. 20x) avant de la fixer sur le pistolet de montage Coltogum® et observer le mode d'emploi de ce dernier. Positionner la bombe et visser le pistolet avec l'adaptateur sur la bague filetée noire de la bombe. Veiller à ne pas positionner la bombe de biais et éviter la surtorsion.

Observer les indications sur la bombe et le pistolet de montage. Du fait que le volume de la mousse fraîche peut gonfler de 1,5 à 2 fois, veiller à ne pas trop remplir les cavités. Doser la mousse par une pression contrôlée sur le levier du pistolet. Le durcissement de la mousse est influencé et accéléré par l'humidification supplémentaire des supports (p.ex. avec un pulvérisateur tel qu'utilisé pour les plantes).

Indications particulières

Éliminer immédiatement les éclaboussures de mousse fraîche avec le nettoyant Coltogum®. S'utiliser exclusivement avec le pistolet de montage. En cas de longues interruptions des travaux, nettoyer à fond le pistolet avec le nettoyant pour pistolet Coltogum® et rincer. S'en tenir à la Feuille de données techniques «Pistolet pour mousse de montage». Une fois durcie, la mousse ne peut être éliminée que mécaniquement. Les supports doivent être solides, propres et exempts de poussière et de graisse. Éliminer les parties friables et humidifier les supports avec de l'eau juste avant l'application de la mousse. Même une fois durcie, la mousse poursuit son expansion jusqu'à séchage complet. Si le taux d'humidité est trop bas et les cavités trop pleines, une dilatation involontaire de la mousse peut se produire par la suite. En cas de cavités fermées où l'apport d'humidité est insuffisant, il est recommandé de mousser par couches et d'humidifier par intermittence à l'aide d'un pulvérisateur. Le mélange propulseur est exempt de FCKW, HFCKW, FKW et HFKW.

Numéro d'article

No d'art. 163343 Cat. 588454 750ml

Précautions

Voir aussi Feuille de données de sécurité

Identification

Xn Nuisible pour la santé
F+ Très inflammable

Phrases R

R 12 Très inflammable
R 36/37/38 Irritant pour les yeux, les organes respiratoires et la peau
R 42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau

Phrases S

S 2 Conserver hors de portée des enfants
S 23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols
S 36/37 Travailler en portant des gants et des vêtements de protection
S 28 En cas de contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de

Feuille de données techniques

Coltogum® Colle périmètre

n o u v e a u

Applicable avec pistolet pour mousse de montage, -

avec soupape de sécurité

- S 45 l'eau et du savon
En cas d'accidents ou de malaises, consulter immédiatement un médecin (si possible en lui présentant cette étiquette)
- S 51 A n'utiliser que dans des locaux bien aérés
- S 56 Eliminer le produit et son emballage dans les déchets spéciaux

Exclusion de la responsabilité

Les données ci-dessus ne constituent que des indications sans engagement. Nous recommandons en tout cas de tester suffisamment le produit avant l'emploi. L'application n'est pas couverte par la garantie. Toute garantie liée à ces données est exclue dans le cadre prévu par la loi. La responsabilité en matière de sécurité, application, surveillance des travaux, respect des directives de mise en oeuvre et des prescriptions techniques applicables revient exclusivement à l'utilisateur. Le produit peut subir certaines modifications dues à l'évolution technique. Seule la nouvelle édition de la présente information fait foi.